

## LR 32THERM

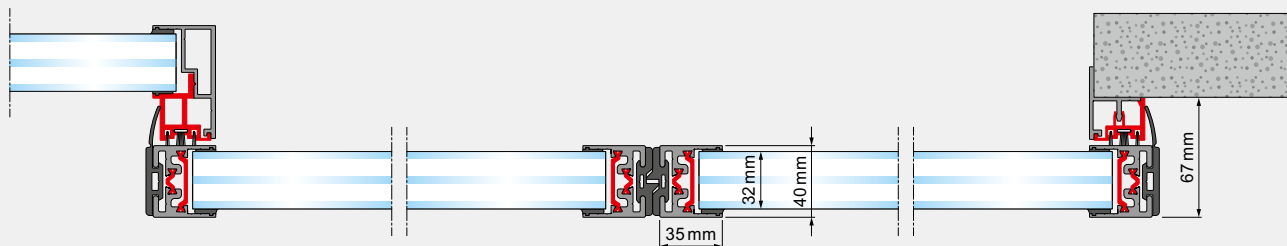
### Teplotně oddělený profil posuvných dveří



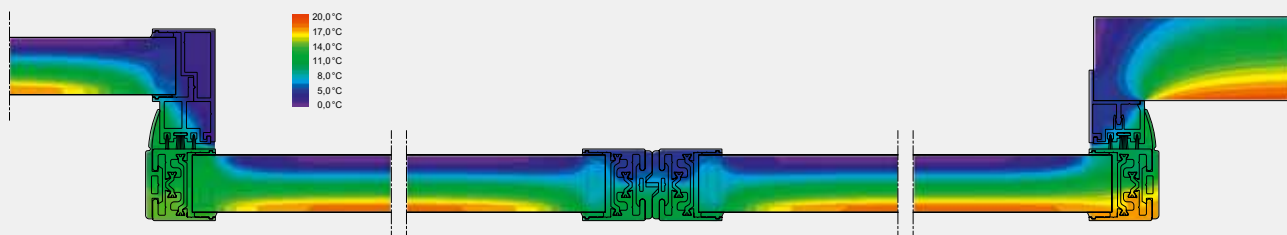
<b>Oblasti použití</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– posuvné dveře vhodné pro oddělení teplotně rozdílných prostor, místností, apod.</li> <li>– energeticky úsporné budovy</li> </ul>
<b>Vlastnosti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– velmi štíhlý a kompaktní design</li> <li>– nízký součinitel prostupu tepla <math>U_d</math></li> <li>– lze optimálně kombinovat se všemi pohony posuvných dveří TORMAX, i provedení FRW</li> <li>– obvodová těsnění</li> <li>– průběžná tepelná izolace</li> <li>– bezprahové nebo průběžné vedení podlahové vedení</li> <li>– hmotnost křídel dveří max. 450 kg, v závislosti na pohonu</li> </ul>
<b>Možnosti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– integrované manuální podlahové bezpečnostní a zadabávací dozické zámky</li> <li>– automatické čtyřbodové uzamykání «Starlock» firmy TORMAX</li> </ul>
<b>Normy</b>	EN 16361, EN 16005, ENEC 2009, EN ISO 10077-1, EN ISO 10077-2

Technické údaje	
Viditelná šířka	35 mm
s alternativními možnostmi	70 mm
Výška soklu	85 mm
Hloubka profilu	40 mm
Tloušťka skla	32 mm
Druh zasklení	IV, dvojsklo, trojsklo
Utěsnění křídel dveří	kolem dokola, kartáče nebo gumové těsnění
Bezpečnostní vzdálenosti max. poměr výšky a šířky	podle DIN 18650 / EN 16005 5:1
Koeficient tepelného prostupu	$U_d$ podle ENEC 2009*

\* v závislosti na velikosti dveří a volby skla. Příklad pro dvoukřídlé dveře s pevným segmentem,  $6 \times 3$  m,  $U_g 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ :  $U_d = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Horizontální řez dvoukřídlých posuvných dveří s pevným křídlem (vlevo) a připojením na stěnu (vpravo)



Tepelné schéma dvoukřídlých posuvných dveří s pevným křídlem (vlevo) a připojením na stěnu (vpravo)